

GUÍA GMDSS DE FRECUENCIAS

TABLA DE FRECUENCIAS PARA SU USO EN EL SERVICIO MOVIL MARITIMO					
SECCION I: PARA TODAS LAS ESTACIONES.					
FRECUENCIAS INTERNACIONALES USADAS POR ESTACIONES DE BUQUE Y ESTACIONES DE AERONAVE EN OPERACIONES SAR.					
3.023 KHz	5.680 KHz	8.364 KHz	123,1 MHz	156,3 MHz (CH- 06)	
SECCION II: PARA ESTACIONES RADIO SMSSM.					
FRECUENCIAS INTERNACIONALES PARA TRANSMISIÓN DE INFORMACIÓN DE SEGURIDAD MARÍTIMA A TRAVÉS DEL SISTEMA NAVTEX (F1B).					
518 KHz (internacional)	490 KHz (nacional)	4.209,5 KHz (trópicos)	424 KHz (Japón)	- - - - -	
TRÁFICO DE SOCORRO Y SEGURIDAD.					
BANDA / POT . MAX.	RTLFN (J3E)	DSC (F1B/J2B)	RTLX (F1B/J2B)	OTROS	
MF / 400 W	2.182 KHz (H3E)	2.187,5 KHz	2.174,5 KHz		
HF / 1.500 W	4.125 KHz	4.207,5 KHz	4.177,5 KHz		
	6.215 KHz	6.312 KHz	6.268 KHz		
	8.291 KHz	8.414,5 KHz	8.376,5 KHz	Portátil de botes salvavidas; 8.364 KHz	
	12.290 KHz	12.577 KHz	12.520 KHz		
	16.420 KHz	16.804,5 KHz	16.695 KHz		
VHF / 25 W	156,800 MHz CH-16 (F/G3E)	156,525 MHz CH-70 (G2B)		SOS y coordinación aérea; 121,5 y 123,1 MHz SART- AIS; 161,975 CH-87B y 162,025 MHz CH-88B	
UHF				EPIRB (COSPAS- SARSAT); 406 MHz	
SHF				SART- RADAR; 9,2 - 9,5 GHz	
FRECUENCIAS AUTORIZADAS EN RADIOTELEFONÍA EN EL SERVICIO MÓVIL MARÍTIMO (SMM).					
	RTLFN (J3E)		DSC (F1B/J2B)		
MF / HF	2.191 KHz	(Cuando 2.182 está ocupada)	2.177 KHz (simplex, entre buques)		2.189,5 KHz
	2.272 KHz	(Entre barcos españoles)	4.208 KHz	4.208,5 KHz	4.209 KHz
	2.635 KHz	(Entre barcos, Regiones 2 y 3)	6.312,5 KHz	6.313 KHz	6.313,5 KHz
	2.638 KHz	(Entre barcos, Regiones 2 y 3)	8.415 KHz	8.415,5 KHz	8.416 KHz
	2.045 KHz	(Entre barcos, Regiones 2 y 3)	12.577,5 KHz	12.578 KHz	12.578,5 KHz
	2.048 KHz	(Buque/Costera, Región 1) y entre barcos	16.805 KHz	16.805,5 KHz	16.806 KHz
VHF	CH - 07	Correspondencia pública; dúplex (CH- 26 y 27)	CH - 16	Socorro Urgencia y Seguridad	
	CH - 08	Entre buques	CH - 17	Comunicaciones a bordo; 1 W	
	CH - 09	Entre buques; España, activ. deport.	CH - 68	España; consignatarios	
	CH - 10	SAR y SASEMAR; (CH- 67, 72, 73 y 74)	CH - 69	Varias Actividades	
	CH - 11	España; autoridades portuarias	CH - 71	España; Vigilancia Aduanera	
	CH - 12	España; prácticos	CH - 75	Banda de Guarda y Socorro; 1 W	
	CH - 13	Seguridad entre buques	CH - 76	Banda de Guarda y Socorro; 1 W	
	CH - 14	Prácticos	CH - 77	España; cofradías de pescadores	
	CH - 15	D.G.M.M.: 1 W			